



# 環境学習施設等（講座等）事業報告書

種別	認定番号	41 (平成28年9月16日 認定)	環境分野
<input checked="" type="checkbox"/> 施設 <input type="checkbox"/> 講座	団体名	<b>株式会社POWER E NEXT</b>	<input type="checkbox"/> 地球温暖化対策 <input type="checkbox"/> 省エネルギー <input checked="" type="checkbox"/> 再生可能エネルギー <input type="checkbox"/> 循環型社会形成 <input type="checkbox"/> 自然との共生 <input type="checkbox"/> 生活環境の保全 <input type="checkbox"/> その他( )
	所在地		
連絡先	TEL : 023-664-1111		
部署名 : 施設管理課	FAX : 023-664-1112		
担当者名 : 渡辺 憲史	Email : <a href="mailto:info@power-e-next.jp">info@power-e-next.jp</a>		
HPのURL : <a href="http://www.power-e-next.jp/">http://www.power-e-next.jp/</a>			




## << 事業の内容 >>

<input checked="" type="checkbox"/> 環境学習施設等事業	<input type="checkbox"/> 環境学習講座等事業	対象者
<b>山形浄化センターメガソーラー</b>		<input checked="" type="checkbox"/> 制限なし <input type="checkbox"/> 制限あり 制限ありの場合、対象者とその理由
提供している環境学習のポイント		
再生可能エネルギー 大規模太陽光発電のしくみ		

## 内 容

<p>◎ 「山形浄化センターメガソーラー」の太陽光発電所は4.2haの敷地内に太陽光パネルメーカー3社のパネル9108枚を設置し発電を行っています。</p> <p>◎ 年間計画発電量は約207万kwhで、これは一般家庭換算で620世帯分の年間消費電力量に相当します。</p> <p>◎ また、環境対策として周辺の果樹園等に配慮し、反射の少ない単結晶パネルと低反射ガラスの多結晶パネルを採用しています。</p> <p>◎ 積雪地域である山形県での季節ごとの発電量などのデータ収集の為、パネル角度20度・30度・40度と3タイプを設置しています。</p> <p>◎ 2階建ての管理棟を設置していますので、天候に左右されなくて、見学研修・学習ができるようにしています。</p> <p>◎ 管理棟内ではリアルタイムで発電状態をモニタリング・データの閲覧ができます。過去のデータも閲覧できます。</p>	 
--	---

見学可能日時	1回あたり受入れ可能人数
毎週月曜日～金曜日 9時～17時 ※通年でない場合はその理由	30名程度
	所要時間
	40分～1時間
申込み方法	申込みの際の注意点
事前予約 <input type="checkbox"/> 不要 <input checked="" type="checkbox"/> 要 (7日前まで) 予約方法 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> ファックス <input checked="" type="checkbox"/> 電子メール <input type="checkbox"/> その他( )	利用料金 <input type="checkbox"/> 有料 <input checked="" type="checkbox"/> 無料 有料の場合はその理由及び金額の積算根拠

<p>専門スタッフ</p> <p>(環境学習施設について説明できるスタッフを1名以上記入してください。)</p>	<p>氏名 渡辺 憲史 所属・役職名 施設管理課</p> <p>環境学習に関する主な経歴</p>	<p>氏名 所属・役職名</p> <p>環境学習に関する主な経歴</p>
<p>安全確保</p> <p>(見学者の受入れに際し、配慮していること)</p>	<p>2階建ての管理棟を設置しており、1階がパワーコンディショナー等の機械室、2階は見学者用の研修室となっていますので、天候に左右されず雨天の時も快適に建物内で見学研修や学習ができる環境を整えています。 施設の見学時には危険が無いよう、常時、注意を促すように留意しています。</p>	
<p>実績</p>	<p>令和2年度受入れ実績 0団体 0名</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> 	
<p>その他 参考事項</p>		